Inde	ex of Claim	15

_	Application No.	Applicant(s)
	10/003,818	WILEY ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Joseph E. Avellino	2143

Rejected	-	(Through nu Cancelle
Allowed	÷	Restrict

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				Г	Date					1	Cla	aim	_			Г	Date				_
H-515								_									r					Γ
Final	Original	12/16/04	4/21/05	7/15/05	10/20/05	1/20/06						Final	Original									
	1	1	1	1	1	1		Г					51	П								
	2	1	1	1	1	1							52									Г
	3	1	٧	1	1	1							53									
	4	1	1	1	V	1							54									
	5	1	1	1	V	1]		55									
	6	1	1	1	V	1							56									
	7	1	V	1	V	V]		57									L
	8	1	V	1	V	1							58									
	9	V	1	1	1	1							59									
	10	V	1	1	1	1							60				L					L
	11	1	1	1	V	1							61							L		Ŀ
	12	1	1	1	1	1							62			<u> </u>			_			L
	13	1	1	1	1	1]		63					乚	L	L		L
	14	1	1	1	1	1			L]		64				匚		L	<u> </u>	<u> </u>	L
	15	1	1	V	1	1]		65		_		<u> </u>	L	_	_	L	L
	16	1	1	1	√	1]		66				L	L	<u></u>	<u> </u>		L
	17	1	1	1	1	1			L				67				L	<u> </u>	_		L	L
	18	1	1	1	1	1				<u> </u>			68				<u></u>	L	_	L		L
	19	V	1	1	٧	٧		L]		69				<u>_</u>	_	<u>L</u>		_	L
	20	1	√_	V	1	1]		70				乚	L			_	L
	21	1	7	V	1	1				_			71				<u> </u>	_	_		L	L
	22	1	1	V	1	1]		72		L			L	L	_	_	L
	23	1	1	1	1	1				_	1		73				<u> </u>	_		_		L
	24	1	1	1	1	1		L	L	L	1	L	74	<u> </u>	L		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	25			1	1	1		L	L	乚]		75	_	<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	26		L	1	1	1		<u> </u>	L]		76		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u></u>	_	L	L
	27	<u>l</u>		1	1	1	1	_	L	L]		77	L	L	_	L.			_	L	L
	28			1	1	٧		<u></u>	L	乚]	L	78	L		<u>_</u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	L
	29	<u> </u>	<u> </u>		L			L	L	<u> </u>	1		79	lacksquare	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	╀
	30	L	L					<u> </u>	<u> </u>	乚]		80	_	_	_	_		_	_	L	╀
	31			L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	乚	┖			81		_	<u> </u>	L	<u> </u>	L		L_	1
	32		L		L	L	L	L		L			82	$oxed{oxed}$	_	L		L	<u> </u>	_	<u>L</u>	╀
	33	<u> </u>	L		L	L	L	<u>_</u>	<u> </u>	L			83		L_	_	_	L	ļ	_		╀
	34	<u> </u>		<u> </u>	_	$oxed{igspace}$	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>			84	<u> </u>	<u> </u>	_	L			_	\vdash	Ļ
<u></u>	35	L	乚	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1	<u> </u>	85	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┞_	┡	_	╙	Ļ
	36		<u> </u>	_	╙	L	<u> </u>	┖	_	<u>L</u>	ļ		86	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	37	L	_		L	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	L			87	<u> </u>		<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	38		<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	L	ļ_	╙	_	_			88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	┡	! _	<u> </u>	<u> </u>	╄
	39	L	L		_	L	Ļ	┞	<u> </u>	<u> </u>	ļ		89	<u> </u>	_	_	ļ		-	-	╙	╄
<u></u>	40	┖	_	_	╙	╙	<u> </u>	╙	$oxed{oxed}$	_			90	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀
	41	L		┖	<u> </u>	L	ᆫ	┖	<u> </u>	_	1		91	<u> </u>	_	L.	ļ	<u> </u>	Ļ	ļ.,	⊢	Ļ
	42		L	<u> </u>	L	L	_	┞_	<u> </u>	L	1		92	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	┡	┕	└	Ļ
<u> </u>	43	_	<u> </u>	Ь-	<u> </u>	-	 	┞-	 _	 _	-	<u> </u>	93	↓_	\vdash	L	⊢	┞-	ऻ_	₩	 -	+
	44	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ـ	⊢	<u> </u>	▙	4		94	ļ		L		1	├	 —	\vdash	╀
<u></u>	45	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	 	\vdash	⊢	┞-	ـــ	4		95	-	-	_	-	₩		├_	-	+
<u></u>	46	<u> </u>	 	┞-	₩	 	-	₩	-	├_	4		96	-	\vdash	<u> </u>	 -	₩	-	├-	-	+
-	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	-		 —	┞-	4	<u> </u>	97		<u> </u>	!	 	-	-	\vdash	-	+
	48	L	1_	-	1	 	\vdash	1_	₩.	-	-		98	\vdash	 	-			-	\vdash	├	+
-	49	_	_		 	\vdash	\vdash	₩-	₽-	1	-	<u> </u>	99	1	⊢	 	-	-	₩	├-	₩-	╀
L	50		<u>L</u>	L	<u> </u>	Ц_	<u>L</u>	<u> </u>	┖	<u>L</u> .	J	L	100	<u></u>	<u>. </u>	L	1		Ц	1	L	L

Cla	aim I					ate				
		П	Ī	T	Ť					
Final	Original									
	51									
	51 52									
	53				\sqcup					
L	54		_		\dashv		Щ			
<u></u>	55 56		_		4				Ш	
	56		4		\dashv		\Box			
	57		\dashv		_		_			
	58 59	-	-	\dashv	\dashv		_		_	
	59		-			_	_			_
-	60 61		\dashv	\vdash	-					-
-	62	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		Н	_	\vdash	
-	63	\vdash	\dashv	\vdash		_	Н		H	
\vdash	63 64 65	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	-
-	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H			_
	66		-				Н			
-	66 67	Н	\vdash	\vdash			\vdash			
	68		-	\Box						
	69									
	70					_				
	71									
	72									
	73									
	70 71 72 73 74 75 76 77 78									
	75								L	L
	76								lacksquare	_
<u></u>	77	Ш		Щ			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L.
<u></u>	78	L.		Щ	Ш	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
<u></u>	79		<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	80	_		\vdash	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	-	-
-	81	\vdash	_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-
— —	82 83	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$	-	-	-	├	\vdash
	84	H	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	├─	\vdash
	85	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-
-	86		┢	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-
	87	\vdash	-				\vdash	\vdash	\vdash	
	88		-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	89	 	_		\vdash	\vdash	-	\vdash		T
	90		_	Т			\vdash			
	91		Г	Τ			Γ	Γ		
	92		l —						L	
	93									
	94									
	95									
	96									
	97	_	_			L	_	_	_	_
	98	<u></u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	L
	99	_	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	┞-	_
1	100	1	1	1		ı	1		1	1

Cla	Date									
										\dashv
Final	Original									
	101				_					
	102									
	103									
	104									
	105									
	106			Ш						
	107									
	108									
	109						Щ			\Box
	110 111 112			Ш	_		\sqcup			\dashv
	111		\vdash	Н	_	_	\vdash			\dashv
	112	H	<u> </u>	\vdash	_	-	\vdash		-	\dashv
	113 114 115			H			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
-	114	-	\vdash	\vdash	_	-	\vdash	\vdash		\dashv
	116	_	H	-	_	-	-			\dashv
	117	H	 	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv
	118	-	\vdash	-	_	\vdash	-			-
	119		_		-				-	
	120		_	_	_	_	\vdash	_		П
	121	\vdash	_							П
	121 122 123		_				T	_		П
	123						П			П
	124 125	\vdash								
	125									
	126 127 128									Ш
	127				<u> </u>	L	_			
	128	L	_	_	_	_				Щ
	129 130		_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш	Щ
L	130	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		_	
<u> </u>	131	_		├-	<u> </u>	-	L	_	-	Н
_	132 133	\vdash		\vdash	-	├-			-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	133	\vdash	-	├	├-	-	-	-		$\vdash\vdash$
 	135	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	$\vdash \vdash \mid$
	136	+	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	137	\vdash		_	-	H		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	137 138	\vdash	\vdash		-	_	 	\vdash		H
 	139			\vdash	 	 	T	\vdash		Н
	140	T	Т				T			П
	141									
	142									
	143									
	144					匚	L	匚		
	145	\Box		L		L	Ĺ	_	_	Ш
	146	Ĺ	L	<u> </u>	_	L	_	igsqcup	Ľ.	
L	147	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L	_	 		L.	Ш
<u> </u>	148	├ _	<u> </u>	—	_	 	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	149	\vdash	-		-	-	-	-	-	\vdash
L	150	L_		l	L	1_	Ц_	L	<u> </u>	ட